

OSTRZA W HANDLU NARZĘDZIAMI





PRECYZJA I OSTROŚĆ – DLA TWOJEGO SUKCESU!

Niezależnie od tego, czy chodzi o „ostrość brzytwy” do najdokładniejszych cięć, czy „wyjątkową stabilność” do cięć udarowych i cięć pod ciśnieniem: od ponad 100 lat precyzja jest filozofią naszej firmy – we wszystkim, co myślimy, produkujemy i dostarczamy naszym klientom. Precyzja prowadzi nas od pomysłu do gotowego produktu, zapewniając optymalne rozwiązanie dla każdego zadania cięcia. Tylko w ten sposób możemy sprostać wymaganiom, jakie stawiają nam nasi klienci. Na każdym etapie rozwoju i produkcji – ostrze po ostrzu.

Aby to osiągnąć, stawiamy na wysoką jakość, precyzję i ostrość. Wspólnie z naszymi klientami określamy wszystkie istotne parametry, które są niezbędne do spełnienia indywidualnych wymagań – dla większej ostrości i trwałości. W ten sposób zawsze postrzegamy siebie jako partnera naszych klientów i skupiamy się nie tylko na bieżących, ale także na ich przyszłych wymaganiach.

Chcemy, aby nasi klienci odnosili sukcesy, ponieważ ich sukces jest naszym sukcesem.

Z SOLINGEN DO CAŁEGO ŚWIATA

Ponad 100 lat temu w Solingen rozpoczęła się historia firmy LUTZ. Założona jako kontraktowa szlifiernia żyletek, firma rodzinna rozwijała się przez trzy pokolenia, aby stać

się międzynarodową i globalną marką produkującą ostrza przemysłowe do przeróżnych zastosowań w wielu branżach.

1922

założenie
LUTZ Blades

3

pokolenia
rodzinnego biznesu

>400

zmotywowanych
pracowników

23.000

powierzchni
produkcyjnej w m²

>1.500

standardowych
ostrzy w
asortymencie

>500

specjalnych ostrzy na
zamówienie w
asortymencie

WSZECHSTRONNE ZASTOSOWANIE

Ostrza firmy LUTZ BLADES znajdują szerokie zastosowanie – od produkcji żywności i różnych gałęzi przemysłu po zastosowania medyczne i laboratoryjne, a także w branży narzędziowej. Renomowane firmy polegają na naszej wiedzy, precyzji i niezawodności naszych ostrzy.

Niezależnie od tego, do jakiego celu potrzebujesz ostrza firmy LUTZ BLADES, możesz mieć pewność, że dostarczymy Ci produkt spełniający Twoje dokładne wymagania.



NASZE CERTYFIKATY



ISO 13485:2016



DIN EN ISO 50001:2018



DIN EN ISO 9001:2015



PRECYZYJNE OSTRZA DLA PROFESJONALNEGO HANDLU NARZĘDZIAMI

LUTZ BLADES oferuje szeroki asortyment ostrzy przeznaczonych dla różnych branż rzemieślniczych, takich jak monterzy podłóg, specjaliści od suchej zabudowy, malarze i lakiernicy, jak również dekarze.

Nasze ostrza wyróżniają się najwyższą jakością wykonania, precyzyjnymi rezultatami cięcia i długą żywotnością. Zostały opracowane z myślą o specyficznych wymaganiach profesjonalnego handlu narzędziami oraz fachowców z branży.



NIEZAWODNE OSTRZA DLA MONTERÓW PODŁÓG – PRECYZJA DLA DOSKONAŁYCH REZULTATÓW

LUTZ BLADES dostarcza ostrza hakowe, trapezowe i półksiężycowe, idealne do cięcia dywanów, linoleum, PVC, podłóg korkowych, laminatu i paneli drewnianych. Nasze ostrza są kompatybilne ze standardowymi uchwytami i zapewniają wyjątkową ostrość oraz długą użyteczność. Nawet przy tkaninach z włóknem jutowym osiągniesz perfekcyjne rezultaty cięcia. Dzięki inteligentnym systemom pakowania, użycie jest wyjątkowo szybkie i łatwe.



NIEZAWODNE OSTRZA DLA SPECJALISTÓW OD SUCHEJ ZABUDOWY – WYDAJNOŚĆ DLA WSZECHSTRONNYCH ZASTOSOWAŃ

Do konstrukcji suchej zabudowy LUTZ BLADES oferuje wysokiej jakości ostrza łamane, idealne do precyzyjnego cięcia drewna, plastiku, materiałów izolacyjnych i innych podłoży. Nasze ostrza są niezwykle ostre, trwałe i wszechstronne, co czyni je niezbędnym narzędziem dla profesjonalistów. Dzięki łatwej obsłudze i efektywnym rozwiązaniom pakowania wspieramy zarówno rzemieślników, jak i sprzedawców narzędzi.



NIEZAWODNE OSTRZA DLA MALARZY I LAKIERNIKÓW – WSZECHSTRONNOŚĆ DLA WYMAGAJĄCYCH ZADAŃ

LUTZ BLADES oferuje ostrza łamane, doskonale zaprojektowane dla malarzy i lakierników. Umożliwiają one precyzyjne cięcie taśm, folii i innych materiałów potrzebnych do maskowania i przygotowania powierzchni. Nasze ostrza imponują wyjątkową ostrością, długą żywotnością i prostą obsługą – zapewniając maksymalną efektywność i jakość w każdym zastosowaniu.



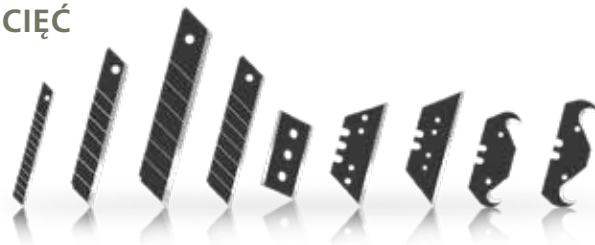
NIEZAWODNE OSTRZA DLA DEKARZY – WYTRZYMAŁOŚĆ DLA WYMAGAJĄCYCH MATERIAŁÓW

LUTZ BLADES dostarcza ostrza hakowe i półksiężycowe, specjalnie opracowane z myślą o potrzebach dekarzy. Te ostrza precyzyjnie tną papę dachową, dachówki, materiały uszczelniające, blachy i drewno. Dzięki specjalnym powłokom i wyjątkowej ostrości utrzymują wysoką wydajność cięcia przez długi czas. Nasze bezpieczne systemy pakowania i transportu oferują dodatkowe korzyści zarówno dla dekarzy, jak i sprzedawców narzędzi.



LUTZ MULTISHARP® – CZARNE OSTRZE ROZWIĄZANIE DLA PRECYZYJNYCH, CZYSTYCH CIĘĆ

LUTZ MULTISHARP® – czarne ostrze od LUTZ BLADES łączy w sobie idealne zestawienie cech, które ułatwiają codzienną pracę: dzięki unikalnemu połączeniu doboru materiału i specjalnego kąta szlifowania powstaje precyzyjne narzędzie tnące, zaprojektowane z myślą o wyjątkowej ostrości – dla Twojej korzyści, dla Twojego sukcesu.



LUTZ EXPERIENCE® – UNIWERSALNE OSTRZE NIEZAWODNE ROZWIĄZANIE DLA WSZYSTKICH ZADAŃ TNĄCYCH

LUTZ EXPERIENCE® – uniwersalne ostrze od LUTZ BLADES łączy w sobie idealne zestawienie cech, które ułatwiają codzienną pracę: dzięki unikalnemu połączeniu specjalistycznej stali i dekad doświadczenia w produkcji ostrzy powstaje precyzyjne narzędzie uniwersalne, zaprojektowane z myślą o maksymalnej wszechstronności zastosowań.



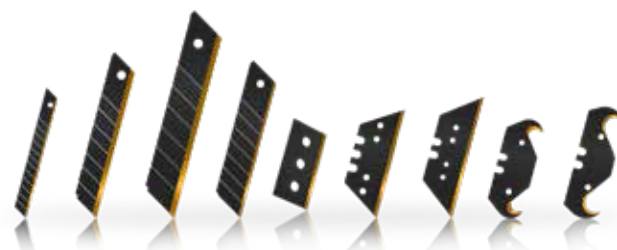
LUTZ LONGLIFE® – TWARDE OSTRZE ROZWIĄZANIE DLA DŁUGOTERMINOWYCH ZASTOSOWAŃ TNĄCYCH

LUTZ LONGLIFE® – twarde ostrze od LUTZ BLADES łączy w sobie idealne zestawienie cech, które ułatwiają codzienną pracę: dzięki unikalnemu połączeniu specjalistycznej stali i tytanowemu utwardzeniu krawędzi tnącej powstaje precyzyjne narzędzie tnące, zaprojektowane z myślą o długiej żywotności.

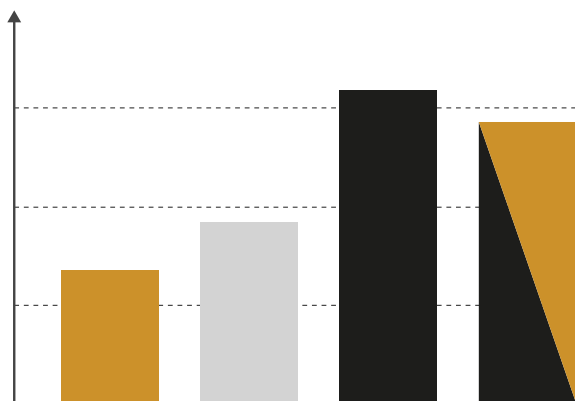


HIGH PERFORMANCE – OSTRZE WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI DLA WYMAGAJĄCEGO UŻYTKOWNIKA

HIGH PERFORMANCE – ostrze wysokiej wydajności od LUTZ BLADES łączy specjalne cechy ostrzy Longlife i Multisharp: dzięki unikalnemu zestawieniu doboru materiału, sprawdzonemu utwardzeniu tytanowemu krawędzi tnącej oraz specjalnemu kątowi szlifowania powstaje wyjątkowe narzędzie tnące, zaprojektowane z myślą o maksymalnej ostrości i trwałości.











OSTROŚĆ NASZEGO OSTRZOWEGO KWARTETU



- LUTZ MULTISHARP®
- LUTZ EXPERIENCE®
- LUTZ LONGLIFE®
- LUTZ PERFORMANCE


WYCIĄG Z ASORTYMENTU OSTRZA DLA SPRZEDAWCÓW SPECJALISTYCZNYCH NARZĘDZI









	Opis artykułu	Kształt ostrza	Powłoka	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Grubość [mm]	Materiał
TRAPEZKLINGEN							
	Ostrze trapezowe, czarne-1149	Ostrze trapezowe	bez	61,00	18,70		Stal węglowa, Stal nierdzewna
	Ostrze trapezowe, czarne-1001	Ostrze trapezowe	TiN	52,00	18,70		Stal węglowa
	Ostrze trapezowe, czarne-1001	Ostrze trapezowe	bez	52,00	18,70		Stal węglowa
	Ostrze trapezowe, czarne-0999	Ostrze trapezowe	TiN	52,00	18,70	0,40 0,50 0,65	Stal węglowa
	Ostrze trapezowe, czarne-0999	Ostrze trapezowe	bez	52,00	18,70	0,40 0,50 0,65	Stal węglowa
	Ostrze trapezowe-1000	Ostrze trapezowe	TiN	52,00	18,70	0,50	Stal węglowa
	Ostrze trapezowe-1000	Ostrze trapezowe	bez	52,00	18,70	0,50	Stal węglowa
	Ostrze trapezowe-1010	Ostrze trapezowe	TiN	52,00	18,70	0,65	Stal węglowa

	Opis artykułu	Kształt ostrza	Powłoka	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Grubość [mm]	Materiał
	Ostrze trapezowe-1010	Ostrze trapezowe	bez	52,00	18,70	0,50	Stal węglowa
	Ostrze trapezowe-1020	Ostrze trapezowe	TiN	61,00	18,70	0,65	Stal węglowa
	Ostrze trapezowe-1020	Ostrze trapezowe	bez	61,00	18,70	0,65	Stal węglowa
	Ostrze trapezowe-1040	Ostrze trapezowe	TiN	61,00	18,70	0,65	Stal węglowa, Stal nierdzewna
	Ostrze trapezowe-1040	Ostrze trapezowe	bez	61,00	18,70	0,65	Stal węglowa, Stal nierdzewna

OSTRZA HAKOWE

	Ostrze hakowe, czarne-1315	Ostrza hakowe	bez	50,70	18,70	0,65	Stal węglowa
	Ostrze hakowe, czarne-1296	Ostrza hakowe	TiAlN, ohne	55,00	18,70	0,65	Stal węglowa
	Ostrze hakowe, czarne-1296	Ostrza hakowe	TiAlN, TiN	55,00	18,70	0,65	Stal węglowa
	Ostrze półksiężycowe -1300	Ostrza hakowe	TiN	58,90	18,70	0,65	Stal węglowa

	Opis artykułu	Kształt ostrza	Powłoka	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Grubość [mm]	Materiał
	Ostrze półksiężycowe -1300	Ostrza hakowe	bez	58,90	18,70	0,65	Stal węglowa
	Ostrze hakowe-1281	Ostrza hakowe	TiN	55,00	18,70	0,65	Stal węglowa
	Ostrze hakowe-1281	Ostrza hakowe	bez	55,00	18,70	0,65	Stal węglowa
	Ostrze hakowe-1365	Ostrza hakowe	TiN	48,50	11,30	0,65	Stal węglowa
	Ostrze hakowe-1365	Ostrza hakowe	bez	48,50	11,30	0,65	Stal węglowa
	Ostrze hakowe odłamywane-2051	Ostrza hakowe	TiN	104,50	17,70	0,50	Stal węglowa
	Ostrze hakowe odłamywane-2051	Ostrza hakowe	bez	104,50	17,70	0,50	Stal węglowa
	Ostrze hakowe-1291	Ostrza hakowe	bez, TiN, TiAlN,	51,00	18,80	0,65	Stal węglowa
	Ostrze hakowe-1251	Ostrza hakowe	bez, TiN, TiAlN,	50,70	18,70	0,65	Stal węglowa

	Opis artykułu	Kształt ostrza	Powłoka	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Grubość [mm]	Materiał
OSTRZA Z PODŁUŻNYM OTWOREM							
	Ostrze do folii-0710	Ostrze z podłużnym otworem	TiN	57,00	18,80	0,40	Stal nierdzewna
	Ostrze do folii-0710	Ostrze z podłużnym otworem	bez, TiAlN, DLC	57,00	18,80	0,40	Stal węglowa, Stal nierdzewna
OSTRZA SPICZASTE							
	Ostrze do gratowania -6390	Ostrze spiczaste	bez	36,00	5,50	0,50	Stal węglowa, Stal nierdzewna
OSTRZA PROSTOKĄTNE							
	Ostrze do styropianu-1083	Ostrze prostokątne	bez	180,00	18,80		Stal węglowa
	Ostrze do styropianu-1081	Ostrze prostokątne	bez	140,00	18,80		Stal węglowa
	Ostrze do styropianu-1080	Ostrze prostokątne	bez	160,00	18,80		Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, odłamywane, czarne -2057	Ostrze prostokątne	TiN	100,00	17,70	0,50, 0,65	Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, odłamywane, czarne -2057	Ostrze prostokątne	bez	100,00	17,70	0,50, 0,65	Stal węglowa

	Opis artykułu	Kształt ostrza	Powłoka	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Grubość [mm]	Materiał
	Ostrze segmentowe, odłamywane, czarne -2076	Ostrze prostokątne	TiN	100,00	17,70	0,50	Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, odłamywane, czarne -2076	Ostrze prostokątne	bez	100,00	17,70	0,50	Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, odłamywane, czarne -1728	Ostrze prostokątne	TiN	80,00	9,10	0,40	Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, odłamywane, czarne -1728	Ostrze prostokątne	bez	80,00	9,10	0,40	Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-2000	Ostrze prostokątne	TiAlN	142,00	25,00	0,70	Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-2013	Ostrze prostokątne	TiN	142,00	25,00	0,70	Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-2013	Ostrze prostokątne	bez	142,00	25,00	0,70	Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-2011	Ostrze prostokątne	TiN	100,00	17,70	0,50, 0,65	Stal węglowa, Stal nierdzewna
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-2011	Ostrze prostokątne	bez	100,00	17,70	0,50, 0,65	Stal węglowa, Stal nierdzewna

	Opis artykułu	Kształt ostrza	Powłoka	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Grubość [mm]	Materiał
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-2000	Ostrze prostokątne	TiN	100,00	17,70	0,50	Stal węglowa, rost-beständiger Stahl
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-2000	Ostrze prostokątne	bez	100,00	17,70	0,50	Stal węglowa, rost-beständiger Stahl
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-1720	Ostrze prostokątne	TiN	90,40	9,10	0,40	Stal węglowa, Stal nierdzewna
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-1720	Ostrze prostokątne	bez	90,40	9,10	0,40	Stal węglowa, Stal nierdzewna
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-1714	Ostrze prostokątne	TiN	96,00	12,00	0,50	Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-1714	Ostrze prostokątne	bez	96,00	12,00	0,50	Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-1705	Ostrze prostokątne	TiN	80,00	9,10	0,40	Stal węglowa, Stal nierdzewna
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-1705	Ostrze prostokątne	bez	80,00	9,10	0,40	Stal węglowa, Stal nierdzewna
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-1700	Ostrze prostokątne	TiN	80,00	9,10	0,40	Stal węglowa, Stal nierdzewna

	Opis artykułu	Kształt ostrza	Powłoka	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Grubość [mm]	Materiał
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-1700	Ostrze prostokątne	bez	80,00	9,10	0,40	Stal węglowa, Stal nierdzewna
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-1500	Ostrze prostokątne	TiN	90,00	8,90	0,40	Stal węglowa
	Ostrze segmentowe, nieodłamywane-1500	Ostrze prostokątne	bez	90,00	8,90	0,40	Stal węglowa

PRAKTYCZNE **ENTSORGE-SICHER-KLINGENBOX**



Rozwiązanie umożliwiające łatwe gromadzenie i bezpieczną utylizację zużytych ostrzy i segmentów ostrzy. Pudełko na ostrza „Entsorge-sicher” to rozwiązanie umożliwiające łatwe gromadzenie i bezpieczną utylizację zużytych ostrzy i segmentów ostrzy.

Zalety

- Pudełko z możliwością ponownego zamknięcia, przeznaczone do bezpiecznego gromadzenia ostrzy i segmentów ostrzy
- Funkcja blokady pełnego pudełka na ostrza umożliwia bezpieczną utylizację

SYSTEMY DOZUJĄCE I OPAKOWANIOWE

Ostrza firmy LUTZ to precyzyjne narzędzia tnące, które w całym łańcuchu dostaw – od producenta, przez sklepy specjalistyczne, aż po użytkownika końcowego – stawiają szczególne wymagania dotyczące transportu i obsługi. Z tego powodu firma LUTZ BLADES opracowała różne systemy dozowników i opakowań, które niezawodnie spełniają kilka kluczowych funkcji. Ponieważ sami projektujemy i produkujemy nasze systemy dozowników, możemy elastycznie i precyzyjnie dostosowywać się do indywidualnych

wymagań klientów. Wszystkie systemy są optymalnie dopasowane do poszczególnych typów ostrzy i obszarów zastosowań.

Dodatkowo oferujemy szeroki wybór innych standardowych opakowań – w tym woreczki z miękkiego tworzywa sztucznego, a także małe opakowania kartonowe, woreczki foliowe i wiele innych.

FUNKCJA OCHRONNA

Ochrona ostrych ostrzy przed uszkodzeniem oraz ochrona użytkownika przed obrażeniami

PRZECHOWYWANIE

Oszczędzające miejsce i przejrzyste przechowywanie wielu ostrzy

OBSŁUGA

Łatwe i bezpieczne wyjmowanie poszczególnych ostrzy bez bezpośredniego kontaktu z krawędzią tnącą

TRANSPORT

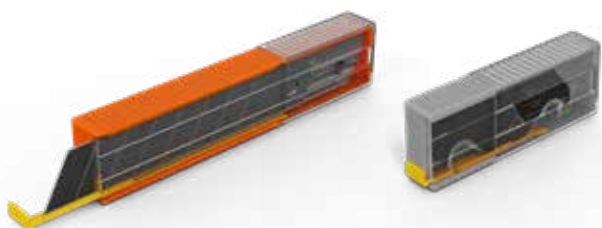
Bezpieczny transport bez ryzyka uszkodzenia ostrzy lub obrażeń

ASORTYMENT DOZOWNIKÓW DLA BRANŻY NARZĘDZIOWEJ



LUTZ PACK (LP)

Bezpieczny dozownik LUTZ PACK umożliwia kontrolowane i bezpieczne wyjmowanie pojedynczych ostrzy przemysłowych. Po zdjęciu zabezpieczenia z krótszego boku uwalnia się zintegrowana prowadnica, dzięki której każde ostrze można precyzyjnie i wygodnie wysunąć. Dzięki solidnemu mechanizmowi sprężynowemu dozownik LUTZ PACK zapewnia niezawodne wydawanie ostrzy, a jednocześnie zapobiega ich przypadkowemu wyjęciu. Dozowniki są dostępne w siedmiu rozmiarach oraz w różnych kolorach. Nadają się do ostrzy łamanych, hakowych i trapezowych.



FLIP BOX (FB)

FLIP BOX to niezawodny dozownik z ręcznym mechanizmem wysuwającym, który umożliwia kontrolowane wyjmowanie pojedynczych ostrzy. Dzięki płynnie działającemu mechanizmowi wysuwającemu, ostrza można wyjmować bezpiecznie, czysto i sprawnie, co sprawia, że idealnie nadają się one do profesjonalnego zastosowania. FLIP BOX jest dostępny w trzech rozmiarach, dopasowanych do odpowiedniego kształtu ostrzy, a także w różnych kolorach. Nadaje się do ostrzy łamanych, haczykowych i trapezowych.



KLAPP BOX (KB)

KLAPP BOX to szybkie i proste w obsłudze pudełko do przechowywania ostrzy. Można je łatwo otworzyć, co pozwala na bezpieczne i wygodne wyjmowanie ostrzy. Pudełka KLAPP BOX są dostępne w dwóch rozmiarach i różnych kolorach. Przeznaczone do ostrzy łamanych.



PULL BOX (PB)

PULL BOX to zajmujący niewiele miejsca dozownik z wbudowanym mechanizmem sprężynowym. Zapewnia on optymalne ułożenie ostrzy przed otworem do wyjmowania, umożliwiając ich bezpieczne i wygodne wyjmowanie. PULL BOX jest dostępny w jednym rozmiarze i może być wyposażony w różne kołki wewnętrzne, dopasowane do danego kształtu ostrzy. Ponadto jest dostępny w różnych kolorach. Nadaje się do ostrzy hakowych i trapezowych.



SICHERHEIT CONTAINER (SC)

Solidny pojemnik SICHERHEIT CONTAINER, znany również jako dozownik 50 sztuk, został zaprojektowany z myślą o bezpiecznym pobieraniu pojedynczych ostrzy w sklepach z narzędziami. Wbudowane sprężyny spiralne zapewniają, że ostrza są niezawodnie dostępne przy klapce dozującej i można je w każdej chwili wygodnie wyjąć.

Ten model dozownika jest dostępny w dwóch rozmiarach oraz w różnych kolorach. Opcjonalnie można zamontować dopasowane kolorystycznie wieszaki z otworami Euro. Nadaje się do ostrzy łamanych, hakowych i trapezowych.

NASZE RÓŻNORODNE POWŁOKI

TiN (Titan-Nitrid)

Standardowy twardy materiał o wysokiej odporności na zużycie i stosunkowo wysokim współczynniku tarcia (w stosunku do materiału referencyjnego stal ok. 0,4 do 0,7), zwykle w kolorze złotym, bezpieczny zakres zastosowania do ok. 300 °C.

TiCN (Titan-Carbon-Nitrid)

Materiał powłokowy pośredniczący między wysoką odpornością na zużycie TiN i niskim współczynnikiem tarcia TiC, względne położenie między TiN i TiC w zależności od stosunku C i N, zazwyczaj kolor antracytowy.

DLC (Diamond-like Carbon)

Charakteryzuje się wysoką odpornością na zużycie przy niskim współczynniku tarcia (ok. 0,1 w porównaniu do materiału referencyjnego stal); podatny na obciążenia udarowe i wysokie temperatury (od 100 do 300 °C w zależności od struktury).

(PTFE) (Poly-Tetra-Fluor-Ethylen) – Teflon®

Nieprzywierająca powłoka Teflon® (PTFE); dzięki bardzo gładkiej powierzchni, praktycznie żadne ciała obce do niej nie przywierają, odporność na kwasy i zasady, zdecydowanie zmniejszony opór tarcia oraz bardzo niski współczynnik tarcia statycznego pozwalają na płynne i bezproblemowe krojenie (dlatego bardzo dobrze nadaje się do sektora medycznego); niska odporność na zużycie; nie nadaje się do kontaktu z sodem i w temperaturach powyżej 250 °C.

CrN (Chrom-Nitrid)

Twarda, odporna na korozję i stabilna termicznie powłoka PVD, która charakteryzuje się niskim współczynnikiem tarcia i doskonałymi właściwościami nieprzywierającymi. Ma niski współczynnik tarcia (w porównaniu ze stalą ok. 0,57). Zatwierdzona do przetwórstwa spożywczego.

TiAlN (Titan-Aluminium-Nitrid)

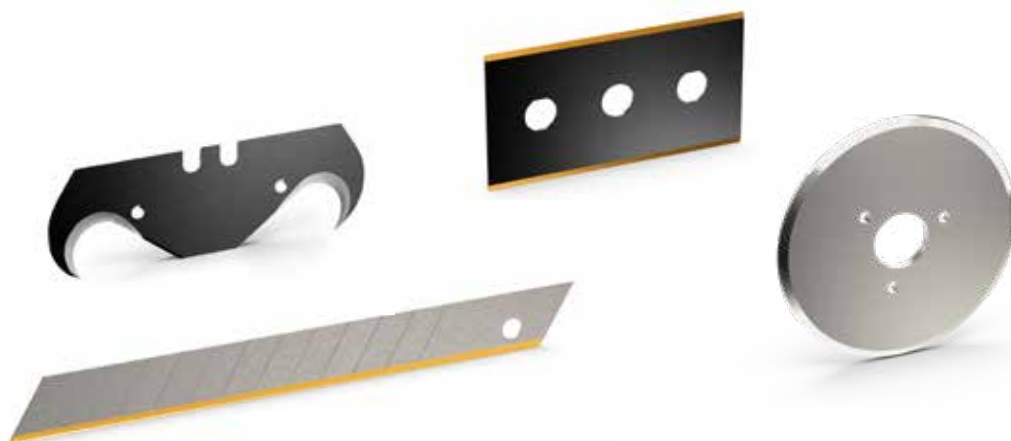
Ma większą odporność na utlenianie niż TiN przy porównywalnym współczynniku tarcia, zwykle w kolorze antracytowo-niebieskim.

Powłoka niebieska i czarna („Iusionieren“)

Nakładana na całą powierzchnię, zmniejsza korozję i chroni, służy również jako pomoc w rozróżnianiu. Powłoki na krawędziach tnących można również łączyć z powłokami na całej powierzchni. w celu dalszej poprawy ochrony przed zużyciem

Wielokolorowy lakier

Stosowany na całej powierzchni, służy jako pomoc w sortowaniu dla różnych grubości materiału i jako ochrona przed korozją.



RÓŻNORODNY WYBÓR MATERIAŁU

Nasze portfolio oferuje ostrza o grubości od 0,06 do 3,0 mm oraz o twardości końcowej w zakresie od 40 do 85 HRC

Dodatkowo możesz skorzystać z szerokiego wyboru materiałów, w tym:

STAL WĘGLOWA

STAL NIERDZEWNA

STAL SZYBKOTNĄCA (HSS)

BIMETAL

AUSTENIT











WĘGLIK WOŁFRAMU

CERAMIKA



ZAWSZE W NAJLEPSZEJ FORMIE: KSZTAŁTY NASZYCH OSTRZY

Jak powinno wyglądać ostrze, które daje najlepsze rezultaty? Czy krawędź tnąca musi być jednostronna czy dwustronna? Czy potrzebuje jednej, dwóch lub trzech faset? Czy musi mieć 1-ostrze czy 2-ostrza? Wklęsłe czy wypukłe? Trzeba przyznać, że to wiele pytań. Ale możesz być pewień, że z LUTZ BLADES znajdziesz dokładnie właściwą odpowiedź.

		1-sided			2-sided		
							
		Single-facet	Double-facet	Triple-facet	Single-facet	Double-facet	Triple-facet
1-bladed		A	B	C	D	E	F
2-bladed		G	H	I	J	K	L
convex		M	N	O	P	R	S
concave		T	U	V	W	X	Y

HEADQUARTERS

LUTZ GmbH & Co. KG
Piepersberg 20,
42653 Solingen
Niemcy
sales@lutz-blades.com
www.lutz-blades.com

LUTZ Polska Sp. z o.o.
Domaszkowice 25
48-321 Niwnica (Nysa)
Polska
info@lutz-blades.pl
www.lutz-blades.com

LUTZ North America, Inc.
1301 Charleston Regional Pkwy
Charleston, SC 29492
USA
sales-us@lutz-blades.com
www.lutz-blades.us

LUTZ India Pvt. Ltd
Boulevard Towers, 5th Floor
Sadhu Vaswani Chowk, Camp Pune
Maharashtra – 411001, Indie
sales-india@lutz-blades.com
www.lutz-blades.com



Wszystkie informacje zawarte w tej publikacji podane są bez gwarancji. Odsyłamy do naszych Ogólnych Warunków Handlowych dostępnych w Internecie pod adresem www.lutz-blades.com

Prawa do znaków towarowych: Właścicielem znaków towarowych używanych przez LUTZ BLADES jest firma LUTZ GmbH & Co. KG z siedzibą w Solingen, Niemcy (o ile nie zaznaczono inaczej). Korzystanie i używanie wszystkich znaków towarowych, logotypów i oznaczeń przez osoby trzecie jest zabronione. Dotyczy to w szczególności międzynarodowo zarejestrowanego znaku słowno-graficznego „LUTZ BLADES exactly”. LUTZ BLADES podejmuje działania przeciwko każdemu naruszeniu prawa znaków towarowych. Prawa autorskie: © LUTZ GmbH & Co. KG, Solingen, Niemcy. Wszelkie prawa zastrzeżone. Teksty, zdjęcia, grafiki, rysunki techniczne, układ graficzny oraz inne informacje zawarte we wszystkich naszych publikacjach, jak również ich rozmieszczenie na stronie internetowej LUTZ BLADES, podlegają ochronie praw autorskich oraz innym przepisom prawa ochrony własności intelektualnej.